

ATTENTION !

Protégez de l'humidité.

Débranchez avant d'ouvrir le boîtier !

Pour votre propre sécurité, veuillez lire ce mode d'emploi avec attention avant la première mise en service.

Toute personne ayant à faire avec le montage, la mise en marche, le maniement et l'entretien de cet appareil doit

- être suffisamment qualifiée

- suivre strictement les instructions suivantes.

INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir choisi le TECHNYLIGHT LED FLOWER. Il dispose d'un microphone intégré et d'un potentiomètre permettant le réglage de la sensibilité du son. Sortez le de son emballage. Avant tout, assurez-vous que l'appareil n'a pas subi de dommages lors de son transport. Si tel était le cas, contactez immédiatement votre revendeur.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

ATTENTION !

Soyez prudent, lors de manipulations électriques avec une tension dangereuse vous êtes soumis à des risques d'électrocution !

Cet appareil a quitté les ateliers dans un état irréprochable. Pour assurer un bon fonctionnement, sans danger, l'utilisateur doit suivre les instructions contenues dans ce mode d'emploi.

Attention :

Tout dommage occasionné par la non-observation des instructions de montage ou d'utilisation n'est pas couvert par la garantie.

L'appareil ne devrait pas être mis en service lorsqu'il a été transporté d'un endroit froid à un endroit chaud. Il se forme de la condensation qui pourrait endommager l'appareil. Laissez celui-ci atteindre la température ambiante avant de le mettre en service.

La fiche au secteur doit seulement être branchée avec une prise de courant adaptée.

Ne laissez pas les câbles d'alimentation en contact avec d'autres câbles.

Soyez prudent lorsque vous manipulez les câbles et les connexions, vous êtes soumis à des risques d'électrocution !

Ne manipulez jamais les parties sous tension avec les mains mouillées !

Assurez-vous que la tension électrique ne soit pas supérieure à celle indiquée au dos de l'appareil.

Mettez le câble d'alimentation seulement dans des prises adaptées. Prenez garde de ne pas coincer ou abîmer le câble d'alimentation.

Contrôlez l'appareil et les câbles d'alimentation régulièrement.

Débranchez l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas et avant de le nettoyer. Pour ce faire, ne tirez jamais sur le câble.

Lors de la première mise en service, il peut y avoir une émission de fumée et d'odeur. Ceci n'est pas dû à un défaut de l'appareil.

Ne regardez jamais directement la source de lumière, parce que des personnes sensibles peuvent subir une attaque épileptique (surtout valable pour des épileptiques) !

Tenez les enfants et les novices éloignés de l'appareil.

EMPLOI SELON LES PRESCRIPTIONS

Cet appareil est un effet lumineux pour créer des effets lumineux. Cet appareil doit seulement être connecté avec une tension alternative de 230 V, 50 Hz et a été conçu pour un usage dans des locaux clos.

Cet appareil est prévu pour des utilisations professionnelles, par ex. sur scènes, en discothèques, théâtres etc.

Les effets lumineux ne sont pas conçus pour un usage continu. Accordez leur une pause de temps à autre, cela prolongera leur durée de vie.

Évitez les secousses lors de l'installation ou l'utilisation de l'appareil.

Choisissez le lieu d'installation, évitez toutefois les endroits humides, poussiéreux ou trop chauds.

Assurez-vous que les câbles ne traînent pas au sol. Il en va de votre propre sécurité et de celle d'autrui.

Lors de l'installation du projecteur, au démontage du projecteur et pendant l'exécution des travaux de service, faites attention à ce que la zone en dessous du lieu d'installation soit sécurisée.

Il faut toujours fixer le projecteur avec une élingue de sécurité appropriée.

N'utilisez l'appareil qu'après avoir pris connaissance de ses fonctions et possibilités. Ne laissez pas des personnes incompetentes utiliser cet appareil. La plupart des pannes survenant sur cet appareil sont dues à une utilisation inappropriée par des personnes incompetentes.

Si vous deviez transporter l'appareil, utilisez l'emballage d'origine pour éviter tout dommage.

Notez que pour des raisons de sécurité, il est interdit d'entreprendre toutes modifications sur l'appareil.

Il est interdit de retirer le code barre de l'appareil. Ceci annulerait toute garantie.

Si l'appareil est utilisé autrement que décrit dans ce mode d'emploi, ceci peut causer des dommages au produit et la garantie cesse alors.

Par ailleurs, chaque autre utilisation est liée à des dangers, comme par ex. court circuit, incendie, électrocution, explosion de lampe, chute etc.

INSTALLATION

DANGER DE MORT !

Mettez toujours hors tension avant de mettre en place les ampoules !

Débranchez avant toute manipulation !

Montage du projecteur

DANGER DE MORT !

Il faut considérer les instructions de EN 60598-2-17 et des normes nationales respectives ! L'installation est à faire effectuer par un installateur agréé !

Les dispositifs de suspension du projecteur doivent être construits et conçus de telle manière qu'ils puissent supporter sa charge utile de 10 fois pour 1 heure sans déformation permanente nuisible. L'installation doit toujours être effectuée avec une deuxième suspension indépendante, par ex. une élingue. Cette deuxième suspension doit être conçue et installée de telle manière qu'en cas de défaut de la suspension principale aucune partie de l'installation ne puisse tomber.

Procédure :

Dans le cas idéal, le projecteur devrait être installé hors de portée.

DANGER D'INCENDIE !

Assurez-vous lors du montage qu'il n'y ait pas de matériau facilement inflammable en contact avec le boîtier (distance minimale 0,5 m) !

MANIEMENT

Le LED FLOWER commencera à fonctionner dès que vous le brancherez au secteur. Le mouvement de rayons est contrôlé par le microphone intégré, donc on n'a pas besoin de contrôleur. La sensibilité est réglable grâce au potentiomètre au dos de l'appareil.

NETTOYAGE ET MAINTENANCE

L'appareil doit être nettoyé régulièrement de contaminations comme de la poussière etc. Pour le nettoyage, utilisez un torchon non pelucheux humide. N'utilisez en aucun cas de l'alcool ou des détergents pour le nettoyage.

Les lentilles endommagées doivent être remplacées pour que la qualité du rayon ne soit pas amoindrie par les fissures ou rayures éventuelles !

ATTENTION !

Les lentilles doivent être nettoyées toutes les semaines, car des résidus de liquide à fumée se déposent rapidement. Nettoyez le ventilateur tous les mois.

Nettoyez l'intérieur du projecteur au moins une fois par an avec un aspirateur.

L'entretien et les réparations doivent être effectués uniquement par du personnel compétent !

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Technologie LED avancée
- Basse température
- Faible consommation
- Multicouleur
- Boîtier hyper-compact
- Mode DMX512, automatique, détection musicale, maître/esclave
- Programmes internes
- 9 canaux DMX
- Ampoule : 469 leds de 5 mm
- Consommation : 60W
- Dimensions : 340 x 335 x 345 mm
- Poids : 6.5 kg

FONCTIONNEMENT

1. Mode DMX

Mettre les commutateurs DIP 1 et 10 sur ON pour obtenir l'adresse 1.

Laisser toujours le commutateur 10 sur ON et faites vos combinaisons avec les DIP 1 à 9.

Canaux DMX	Données DMX	Fonction
CH1	0-199	Contrôle vitesse
	200-249	Mode auto
	250-255	Mode musical
Ch2	0-255	GOBO 1
Ch3	0-255	GOBO 2
Ch4	0-255	GOBO 3
Ch5	0-255	GOBO 4
Ch6	0-255	GOBO 5
Ch7	0-255	GOBO 6
Ch8	0-255	GOBO 7
CH9	0-31,128-131	Ne fonctionne pas
	32-63	Mode 1
	64-95	Mode 2
	96-123	Mode 3
	132-255	Affichage statique

2. Fonctions des commutateurs DIP

Fonction	Instruction
9	Mode esclave
8	Mode automatique rapide
7	Mode musical
6	Plein feu (tout est allumé)
5	Mode automatique lent 1
4	Mode automatique lent 2
3	Mode automatique lent 3
2	Vitesse auto (rapide) pour mode 1 à 3
1	Vitesse auto (lent) pour mode 1 à 3

3. Mode Maître/Esclave

Mettre le commutateur DIP 9 en position "ON" sur l'appareil esclave.

Mettre le commutateur DIP 8 ou 7 ou 6 ou 5 ou 4 ou 3 en position "ON" sur l'appareil maître.

L'adressage DMX permet d'affecter chaque projecteur à des canaux définis sur la trame des 512 canaux du signal DMX. Ainsi, sur l'ensemble d'une ligne DMX, vous pouvez assigner 85 scanners à 6 canaux pouvant répondre tout à fait indépendamment les uns des autres (512 divisé par 6).

L'adresse d'un projecteur correspond au numéro du premier canal qu'il va utiliser. Ainsi, si vous adressez un projecteur en "001", il va répondre sur les faders de 1 à 6 sur votre console trad. Si vous l'adressez en "010", il va répondre sur les faders de 10 à 15 de votre console trad. (voir illustration).

Le plus souvent, on adresse les projecteurs les uns derrière les autres. Le premier projecteur étant en "001", le second est donc en "007", le troisième en "013", le quatrième en "019", et ainsi de suite.

Les Dip-Switch :

Les projecteurs s'adressent soit par utilisation d'un menu avec afficheur, soit par roues codeuses, soit par un petit pavé "Dip-Switch". Dans les deux premiers cas, il suffit de donner directement le numéro voulu, de 1 à 512, pour l'adresse du projecteur. Dans le cas du dip-switch, c'est un peu plus complexe...

Un dip-switch se compose en général de 10 switchs qui agissent en position ON / OFF. (le ON étant déterminé par le sens de la flèche, ou même souvent indiqué en toutes lettres). C'est un système binaire : pour adresser un projecteur, il suffit de mettre sur ON les dip-switch qui vont former en les additionnant le numéro de son premier canal DMX.

Les switchs numérotés de 1 à 9 ont une valeur précise qu'il faut connaître :

Dip-Switch	Valeur
1	1
2	2
3	4
4	8
5	16
6	32
7	64
8	128
9	256

Il suffit d'additionner les valeurs correspondantes à chaque switch pour former le numéro souhaité :

Par exemple :

- pour un adressage en numéro 001 = switch 1 sur ON.
- pour un adressage en numéro 009 = switch 4 et 1 sur ON.
(C'est à dire le switch n°4 = 8, additionné au switch n°1 = 1 / regardez toujours le tableau ci-dessus)
- pour un adressage en numéro 055 = switch 1, 2, 3, 5, 6 sur ON (puisque l'addition des valeurs de ces switchs = 55, regardez sur le tableau ci-dessus).

Garantie : Cet appareil bénéficie de la garantie **TECHNYLIGHT** selon les termes de nos conditions générales de vente. Tout appareil ayant subi une intervention ou une modification en dehors du S.A.V. **EUROPSONIC** sera exclu de la garantie.

Modifications : La S.A. **EUROPSONIC** se réserve le droit d'apporter à tout moment et sans préavis, les modifications techniques ou esthétiques qu'elle jugera nécessaires.